1. $\dfrac{\left(1-1\frac{1}{3}\right):\left(2-1\frac{1}{2}\right)}{1-\frac{1}{3}}$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) -1 B) $-\frac{2}{3}$ C) $\frac{1}{2}$ D) 1

2. $\dfrac{\frac{1}{3}+\frac{1}{6}-\frac{1}{12}}{\frac{1}{3}-\frac{1}{6}+\frac{1}{12}}$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) 1 B) $-\frac{1}{3}$ C) $-\frac{2}{3}$ D) $\frac{5}{3}$

3. $2-\dfrac{3}{2-\frac{2}{3}}$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) -1 B) -4 C) $-\frac{2}{5}$ D) $-\frac{1}{4}$

4. $1-\dfrac{\frac{2}{3}-1}{1\frac{1}{3}-\frac{2}{9}}$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) $\frac{11}{10}$ B) $\frac{13}{10}$ C) 2 D) 4

5. $\left(\dfrac{1-\frac{1}{2}}{2\frac{1}{3}}:\dfrac{2-\frac{1}{3}}{3\frac{1}{2}}\right).\left(1\frac{1}{3}\right)$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{5}{7}$ C) $\frac{2}{5}$ D) $\frac{3}{5}$

6. $-2+\dfrac{3\frac{4}{5}}{2-\frac{1}{10}}$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) 0 B) 1 C) 2 D) 3

7. $2-\dfrac{1}{2-\frac{1}{2}}+\dfrac{2}{3}$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

8. $\left(\frac{2+\frac{2}{3}}{2-\frac{2}{3}}\right)+\left(\frac{3+\frac{3}{4}}{3-\frac{3}{4}}\right)$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) $\frac{5}{3}$ B) $\frac{10}{3}$ C) $\frac{11}{3}$ D) $\frac{13}{3}$

9. $\frac{\left(1\frac{1}{2}+1\frac{1}{3}\right)+\left(1\frac{1}{2}-1\frac{1}{3}\right)}{\left(1\frac{1}{2}\right):\left(1\frac{1}{3}\right)}$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) $\frac{9}{8}$ B) $\frac{9}{4}$ C) $\frac{8}{5}$ D) $\frac{8}{3}$

10. $3-\frac{2}{2-\frac{1}{1+\frac{2}{3}}}$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) 0 B) $\frac{8}{3}$ C) $\frac{11}{7}$ D) $\frac{19}{7}$

11. $\frac{4}{2-\frac{1}{1+\frac{1}{2}}}$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

12. $\left(1+\frac{1}{5}\right).\left(1+\frac{1}{6}\right).\left(1+\frac{1}{7}\right)....\left(1+\frac{1}{n}\right)=2$ **ise n kaçtır?**

A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

13. $\frac{1}{1+\frac{1}{1+\frac{1}{1+\frac{1}{2}}}}=a$ **ise a kaçtır?**

A) $\frac{5}{3}$ B) $\frac{8}{5}$ C) $\frac{5}{8}$ D) $\frac{3}{5}$

14. $\left(\frac{1+1\frac{1}{2}}{1-1\frac{1}{2}}\right)^2:\left(-\frac{5}{3}\right)^2$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) -9 B) -3 C) 3 D) 9

15. $\left(\frac{\frac{1}{5}-\frac{3}{14}}{\frac{1}{5}+\frac{3}{14}}\right):\left(\frac{\frac{5}{3}-\frac{7}{4}}{\frac{5}{4}+\frac{1}{5}}\right)$ **işleminin sonucu kaçtır?**

A) $\frac{3}{5}$ B) $\frac{5}{4}$ C) $\frac{4}{3}$ D) $\frac{1}{4}$